LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: LE-2595-01/20
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(ersetzt Ausgabe LE-2595-01/19)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Artikel-Nr.	Handelsbezeichnung	Bemerkung
2595	Ga 0/4 f16 LA25	Silo

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für die Herstellung von Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043.

Die Gesteinskörnung ist für die Verwendung in Tragdeckschichten und Tragschichten gemäß ÖNORM B 3130 geeignet.

Die Verwendbarkeit für die Herstellung der Gesteinsklassen G4 bis G9 gemäß ÖNORM B 3580-1 bis ÖNORM B 3586 unterliegt in Verantwortung des Verwenders.

3. Hersteller:

Hartsteinwerk Kitzbühel GmbH, Franz Cervinka-Weg 3, A-6372 Oberndorf i.T.

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13043:2002/AC:2004 - Gesteinskörnung für Asphalt

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 0988-CPR-0044

6. Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Richard Cervinka, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

HARTSTEINWERK KITZBÜHEL Ges.m.b.H.
A-6372 Oberndorf, Franz-Cervinka-Weg 3

Oberndorf, 06.07.2020
(Ort und Datum der Ausstellung)

....
(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung 2595 – Ga 0/4 f16 LA25 Silo	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13043:2002
4.1.2 Korngruppen	0/4	
4.1.3 Korngrößenverteilung	G_A90	
4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	
4.2.7.1 Rohdichte (ρ_a) in Mg/m³	2,82 – 2,88	
Reinheit		
4.1.5 Qualität der Feinanteile, Methylenblau-Wert	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.1.7 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	-	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln		
4.2.11 Affinität zu von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	LA_{25}	
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/ Abnutzung		
4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	-	
4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	-	
4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	-	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung		
4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	
Raumbeständigkeit		
4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Zusammensetzung/Gehalte		
4.3.2 chemische Zusammensetzung (Petrografische Beschreibung)	Tuffit / Diabas	
Gefährliche Substanzen:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
Frostwiderstand		
4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	$WA_{24}2$	
4.2.9.2 Frostwiderstand	F_2	
Verwitterungsbeständigkeit		
4.2.12 „Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen		
4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3130		
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f_{16}	-